

Sistem Informasi Persediaan Barang Pada Koperasi Siswa SMAN 2 Semarang Menggunakan Metode Perpetual System

AVIVUL ARIANDHANA

*Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,
Universitas Dian Nuswantoro Semarang
URL : <http://dinus.ac.id/>
Email : 112200903441@mhs.dinus.ac.id*

ABSTRAK

Bidang usaha merupakan bidang penting dan memiliki banyak lalu lintas data dan informasi, hal ini disebabkan karena memiliki sejumlah komponen yang memiliki fungsi dan cara kerja tersendiri. Dengan demikian dibutuhkan sebuah perancangan sistem informasi yang dapat dimanfaatkan untuk mengumpulkan data, mengolah, menyimpan dan melihat kembali serta menyalurkan informasi tersebut kepada siapa saja yang membutuhkan. SMAN 2 Semarang memiliki salah satu bidang usaha yang bergerak dalam penjualan barang dan buku secara tunai yaitu Koperasi Siswa. Karena pengolahan data persediaan dan penjualan yang cukup banyak dan dilakukan secara konvensional pembukuan manual dan belum menggunakan sistem terkomputasi, sehingga proses penjualan dan pelaporan penjualan tunai menjadi tidak efektif dan efisien serta memerlukan waktu proses yang lebih lama. Pengurus Koperasi Siswa tentunya memerlukan data pelaporan hasil penjualan tunai yang valid dan presisi untuk pendistribusian hasil usaha. Sebagai salah satu bidang usaha SMAN2 Semarang, Koperasi Siswa dalam pelaksanaan kegiatannya memiliki peraturan-peraturan tertentu dalam proses penjualan maupun pelaporan rutin, dengan membangun sistem informasi persediaan barang, diharapkan dapat membantu petugas Koperasi dalam menentukan stok barang yaitu buku maupun LKS dan modul sehingga dalam melayani kebutuhan siswa dalam pembelajaran dapat cepat dan efisien. Sehingga didapatkan hasil pelaporan yang cepat dan dapat dipertanggungjawabkan sesuai dengan peraturan perundang-undangan Koperasi yang ada.

Kata Kunci: Penjualan Tunai, Koperasi, Siswa, Sistem Informasi, Persediaan Barang.

Kata Kunci : Penjualan Tunai, Koperasi, Siswa, Sistem Informasi, Persediaan Barang.

Inventory Information System Cooperative Students of SMAN 2 Semarang Method Using Perpetual System

AVIVUL ARIANDHANA

*Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,
Universitas Dian Nuswantoro Semarang
URL : <http://dinus.ac.id/>
Email : 112200903441@mhs.dinus.ac.id*

ABSTRACT

The business field is an important field of traffic and have a lot of data and information, this is because it has a number of components that has its own functions and ways of working. Thus needed an information system that can be used to collect the data, process, store and look back and distribute the information to anyone who is in need. SMAN 2 Semarang has one line of business engaged in the sale of goods and cash book which is lacking Student Cooperative. Due to data processing and inventory and sales are pretty much done conventionally using a manual bookkeeping system and have not computed, so that the sales process and reporting cash sales be effective and efficient and require longer processing time. Students Cooperative Management tetntunya require data reporting cash sales results valid and precision for distributing the results of operations. As one business field SMAN2 Semarang, Cooperative Students in the implementation of its activities have certain rules in the sales process as well as regular reporting, by building inventory information system, is expected to assist officers in determining inventory Cooperative ie books and worksheets and modules so as to serve needs of students in learning can be fast and efficient. To obtain rapid results reporting and can be accounted for in accordance with the laws and regulations of existing cooperatives.

Keyword : Cash sales, Cooperative, Student, Information Systems, Inventory.